AVERTISSEMENTS AGRICOLES

N° 190 - 16 Avril 1981

DLP 22-4-81688305

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE des STATIONS d'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION DE LA STATION RHONE-ALPES
(AIN, ARDÈCHE, DROME, ISÈRE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

55, rue Mazenod - 69426 LYON CEDEX 3
Tél. (78) 62.20.30

ABONNEMENT ANNUEL : 70 F

C.C.P. LYON 9431-17
Régisseur Avances et Recettes D. D. A.
55, rue Mazenod - 69426 LYON CEDEX 3

PROTECTION DES ABEILLES

Note n° 7

La protection des abeilles et autres insectes pollinisateurs fait l'objet d'une réglementation précise :

* Il est interdit d'utiliser des produits présumés dangereux pour les abeilles

- sur les arbres fruitiers pendant la floraison
- sur les arbres (forestiers ou arbres d'alignement) et sur les céréales pendant la production du miellat consécutive aux attaques de pucerons.
- sur toutes les cultures visitées par les abeilles pendant la floraison.

* Les plantes mellifères en fleur se trouvant sous des arbres ou au milieu de cultures doivent être fauchées avant tout traitement susceptible d'être dangereux pour les abeilles.

* Seules les spécialités portant, sur leur emballage, la mention "non dangereux pour les abeilles"sont autorisées sur les cultures visitées par les abeilles.

VIGNE

RECTIFICATIF au bulletin n° 189 du 8 avril 1981

- appâts granulés prêts à l'emploi pour lutter contre NOCTUELLES et BOARMIES utiliser DURSBAN APPAT au lieu de DURSBAN 5 G (produit employé pour le traitement insecticide des sols avec incorporation).

TETRANYQUES (Araignées rouges)

Pour effectuer un traitement de qualité le contrôle des éclosions s'avère nécessaire. En conséquence il faut intervenir avant la floraison si plus de 80 % des feuilles sont habitées.

Produits conseillés :
Tetrasul : 40 g m.a. à l'hl.
Dicofol : 50 g m.a. à l'hl. (2 applications à 10 jours d'intervalle) peu toxique pour les auxiliaires.
Cyhexatin + tétradifon (DORVERT) 0,15 l/hl
Tetradifon + dicofol
Dose de bouillie conseillée : 300 litres à l'ha.

CONCOURS DE DETECTION DES MALADIES DE LA VIGNE

Comme chaque année nous organisons un concours de détection des maladies : MILDIOU, BLACK-ROT, BRENNER, BOTRYTIS.

Les échantillons de feuilles malades seront adressés à la Station en précisant : Nom, Prénom, Adresse postale de l'expéditeur.
- commune et lieu dit de la récolte - cépage
- situation -altitude- exposition -humidité du sol
- date de la récolte.

Le premier envoi de chaque commune en AOC ou VDQS et les 3 premiers envois de communes différentes pour chaque région de notre nomenclature chiffrée seront récompensés par un abonnement gratuit au Bulletin "Avertissements Agricoles" en 1982.

P 400

ARBRES FRUITIERS

Un traitement mixte (fongicide et insecticide) effectué lors de la chute des pétales assure une excellente protection des arbres.

ACARIENS

Il faut surveiller les vergers et envisager un traitement en cas d'infestation. A partir de 50 % d'éclosion des oeufs de l'acarien rouge (P. Ulmi) utiliser de préférence l'ANIMERT V 101 (non dangereux pour les abeilles, actif sur les oeufs et les larves).

PSYLLE DU POIRIER

Dans les vergers non traités en hiver et seulement en présence de nombreuses larves, un traitement de rattrapage est possible, à la chute des pétales, avec un pyréthroïde. (DECIS, SUMICIDIN, PERTHRINE, AMBUSH) en mouillant abondamment.

PUCERONS

Nous rappelons qu'il faut intervenir dès le début de la formation des colonies

TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER

Les premières éclosions se sont produites dans les régions les plus précoces. Pour ces régions un premier traitement est nécessaire en pépinières

BACTERIOSE DU NOYER

Il est nécessaire de réaliser le premier traitement dans les zones suivantes: Galaure, Herbasse et vallées voisines. Hte vallée de la drôme, région de CHAMBARAND. Employer une spécialité à base de cuivre à la dose de 150 gr de cuivre-métal.

GRANDES CULTURES

ETAT SANITAIRE DU RESEAU CEREALE

En ce début de montaison, la situation se présente comme suit :

- RHYNCHOSPORIOSE de l'orge : c'est pour le moment la maladie la plus à craindre, car se manifestant le plus fréquemment et parfois avec intensité.

- PIETIN-VERSE : présence localisée principalement dans certains secteurs du Val de Saône, plaines Est de Lyon et de l'Ain, Sud des Dombes

- FUSARIOSE : quelques attaques faibles dans certaines situations de la Drôme, de l'Isère et de l'Est de la région lyonnaise.

- SEPTORIOSE : signalée à Veauchette (43) et St Paul de Varax (01).

RHYNCHOSPORIOSE DE L'ORGE

Les observations faites dans le cadre du réseau Céréales font ressortir en bien des points la présence de rhynchosporiose, parfois même de façon assez virulente.

Il convient en tous lieux de bien surveiller les cultures d'orge qui abordent actuellement une période sensible à cette maladie.

Lorsque le niveau d'attaque le justifiera, on effectuera un traitement à l'aide d'un des produits suivants :

-Triadiméfon : (Bayleton 25)
-Prochloraz : (Sportak)

ou l'une des associations suivantes :

- Prochloraz + Mancozèbe (Sportak M)
- Associations à base de Carbendazime (Splendor, Bronx, Blédor, Gerbel, Bayleton total, Ceretal, Vigil k, Milkur, Saprol multi, Véréor multi, Bavical F, Céréclair, Bravo plus, Sportak PF)

MELIGETHE DU COLZA

Il est rappelé que tout traitement doit cesser dès l'apparition des premières fleurs (dégâts déjà faits, nocivité pour les abeilles). En cette période de floraison, toute intervention est inutile.

PEPINIERES

PUCERONS DES CONIFERES : Depuis quelques années on constate un desséchement total ou partiel et une chute des aiguilles sur divers genres ou espèces de conifères. On observe également la présence d'un enduit noirâtre et pulvérulent : "la fumagine" ces indices indiquent la présence de pucerons. Il faut réaliser des pulvérisations abondantes jusque dans les parties les plus touffues de l'arbre avec l'un des aphicides suivants ; non dangereux pour les abeilles et les auxiliaires.

- bromophos (Rhodianex, Nexion, Sovi Nexion...) en particulier dans les jardins
- diethion (Rhodocide (aphicide et acaricide)
- phosalone (Azophène, Zolone...(aphicide et acaricide)
- pyrimicarbe (Pirimor)

DESSECHEMENT DES CUPRESSUS : Les desséchements observés sur cupressus notamment et également sur thuyas, chamae cyparis et junipérus sont d'origine physiologique et pathologique, divers champignons parasites cohabitent ; il est vivement conseillé de maintenir une protection organo-cuprique ; à base de cuivre (100 gr de Cu métal/hl) avec adjonction ou en application complémentaire de mancozèbe (Dithane M 45..Sandozèbe) de carbendazime (Derosal,..Bavistine, Sandomil, Daryline, Derroprène, Véréor) benomyl (Benlate). Il faut s'assurer que les spécialités sont compatibles..

REMARQUE : De fortes attaques de pucerons pouvant donner, durant l'été des dépérissements du même type, il est indispensable de surveiller les arbres dès maintenant et de les traiter contre ces parasites si leur présence est observée. Pour la lutte voir rubrique ci-dessus.

ANTHRACNOSE DU PLATANE, DU SAULE : (chancre noir et tavelure du saule)

MALADIE DES TACHES FOLIAIRES DU MARRONNIER : après les tailles de nettoyage appliquez une bouillie cuprique à faible dose puis après le débourrement en assurez une protection avec du mancozèbe.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de Circonscription Rhône-Alpes : R. GIREAU.
Imprimerie de la Station Rhône-Alpes : le Directeur-Gérant : J. THIAULT
Inscription à la C.P.P.A.P. N° 477 AD.

P401